

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa świetlicy wiejskiej w m. Granowiec - ETAP II
ADRES INWESTYCJI : Granowiec, ul. Kolejowa 5; Dz.ewid.nr 940/1, 941/1 i 941/4 (AM-1) obręb ewidencyjny 0005 Granowiec;
gmina Sośnie
INWESTOR : G M I N A S O Ś N I E
ADRES INWESTORA : ul. Wielkopolska 47; 63-435 Sośnie
WYKONAWCA ROBÓT : SAG.PROJEKT Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji
ADRES WYKONAWCY : ul. Myśliwska 35; 55-003 Nadolice Wielkie
BRANŻA : architektoniczno-budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Sąsiada
DATA OPRACOWANIA : 25.09.2019

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.09.2019

Data zatwierdzenia

UWAGI I ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZORYSU

Wszystkie użyte w niniejszej dokumentacji nazwy producentów, technologii i systemów są przykładowe i mają na celu wyłącznie wskazanie standardu jakościowego przyjętych rozwiązań. W procesie realizacji możliwe jest zastosowanie produktów dowolnej firmy, technologii, systemu równorzędnych technicznie, o takich samych parametrach lub lepszych, pod warunkiem zachowania standardów jakościowych, wytrzymałościowych oraz parametrów technicznych itp. Rozwiązania zamienne nie mogą być gorsze niż przywołane w dokumentacji projektowej.

Ewentualne zmiany projektowe spowodowane różnicą zastosowanego w wyniku przetargu produktu, materiału obciążają wykonawcę.

Wszystkie rozwiązania zmienne każdorazowo muszą być uzgodnione z Zamawiającym.

Przedmiar robót powinien być odczytywany w powiązaniu z Dokumentacją Projektową oraz rzeczywistymi wymiarami dokonywanymi podczas oględzin. Uważa się że Wykonawca dokładnie zapoznał się ze szczegółowym opisem robót, które należy wykonać i sposobem ich wykonania. Całość robót ma być wykonana zgodnie z ich intencją i znaczeniem.

Ilości wstawione w każdej pozycji Przedmiaru robót są wielkościami szacunkowymi określonym na podstawie Dokumentacji Projektowej i rzeczywistych wymiarów dokonanych podczas oględzin.

Roboty dodatkowe (o ile będą miały miejsce) będą mierzone na tych samych zasadach jak te, dla których podano ilości.

Krótkie opisy pozycji w Przedmiarze Robót przedstawione są tylko dla celów identyfikacyjnych i nie powinny w żaden sposób modyfikować bądź anulować szczegółowego opisu. Wyceniając poszczególne pozycje, należy odnosić do Dokumentacji projektowej, informacji, instrukcji lub opisów robót i zastosowanych materiałów. Oczywistym jest też, że Roboty muszą być wykonane według zasad fachowego wykonawstwa i wskazań Inspektora Nadzoru Inwestorskiego.

KOSZTORYS NALEŻY BEZWZGLĘDNIE ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM BUDOWLANYM DLA CAŁOŚCI INWESTYCJI I PROJEKTEM WYKONAWCZYM ORAZ STWiOR

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest Kosztorys Inwestorski przebudowy, nadbudowy i rozbudowy budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Granowiec przy ul. Kolejowej 5, gmina Sośnie dotyczący wykonania robót ETAP II. Zakres opracowania obejmuje przebudowę nadbudowę i rozbudowę istniejącego budynku świetlicy wiejskiej wraz z wykonaniem zagospodarowania terenu wokół budynku świetlicy wiejskiej. Zagospodarowanie terenu ETAPU II obejmuje wykonanie dojazdów, drogi pożarowej, odwodnienia terenu, miejsc postojowych, miejsca składowania odpadów stałych oraz terenu z nimi związanego, należącego do Inwestora.

Dane techniczne projektowanego budynku:

- Wysokość od poziomu terenu - poziom +0,00 przyjęto równe 126,24 m.n.p.m
- Wysokość do kalenicy 7,65 m i 9,19m
- wysokość górnych krawędzi elewacji ~ 6,35m i 4,80m
- Ilość kondygnacji 1 i 2
- Kształt dach - dwuspadowy "dach wielospadowy"
- Wymiary budynku sumaryczne : 17,00m x 52,15m
- Powierzchnia zabudowy - 715,10 m²
- Powierzchnia użytkowa: - 788,28 m²
- Powierzchnia całkowita: - 800,88 m²
- szerokość elewacji frontowej (od ul. Kolejowej) - 17,00 m
- szerokość elewacji bocznej - 52,15 m
- kąt nachylenia połaci dachowej - 22st
- Część podziemna 46,09 m³
- Część nadziemna 4724,81 m³
- Kubatur łącznie 4770,90 m³

Podstawowe dane użytkowe:

przewidywana liczba osób w pomieszczeniach administracyjno-socjalnym do 10 osób łącznie w poziomie parteru i piętra

przewidywana liczba osób w sali balowej 120 osób

przewidywana liczba osób w pomieszczeniu kuchni do 4 osób - kuchnia
do 2 osób obsługa kelnerska

FUNKCJA OBIEKTU I WYPOSAŻENIE

Budynek ma trzy funkcje:

- podstawową : rekreacyjną - sala balowa wraz z zapleczem kuchennym
- dodatkową: administracyjno-socjalna
- oraz garażowa

Planowane uzbrojenie techniczne

Projektowany budynek planuje się przyłączyć do sieci:

- energetycznej - WYKONANE W ETAP I
- gazowej - WYKONANE W ETAP I
- wodociągowej - WYKONANE W ETAP I
- kanalizacji sanitarnej - WYKONANE W ETAP I
- instalacja deszczowa - odprowadzenie wód z powierzchni utwardzonych: chodników, dojazdów, dróg, parkingów, placów manewrowych i dachu budynku, powierzchniowo na istniejące tereny zielone Inwestora, na dz.ewid.nr 940/1, 941/1 i 941/4 (AM-1) obręb Granowiec; gmina Sośnie. Zgodnie z art. 29 ust.1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 18 lipca 2001 - prawo wodne , rozwiązanie nie spowoduje zalewania przez wody opadowe terenów sąsiednich działek.

OPIS OGÓLNY - ZAKRES PRZEWIDYWANYCH PRAC BUDOWLANYCH REALIZACJA ETAP II

Demontaż i wymiana stolarki drzwiowej,

Demontaż posadzki w poziomie piętra

Rozbiórka ogrodzenia

Skucie i wymiana tynków wewnętrznych w części

Wykonie poszerzeń otworów drzwiowych

Z ciągnięcie warstwy gleby urodzajnej

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Wykonanie ścian murowanych
Wymurowanie ścianek
Wykonanie izolacji termicznej oraz przeciwwilgociowej,
Obudowa ścian i sufitów płytami GK
Wykonanie sufitów podwieszanych gipsowo-kartonowych na ruszcie stalowym wg dokumentacji projektowej
Montaż stolarki
Wykonanie instalacji elektrycznych i sanitarnych wewnętrznych i zewnętrznych - montaż demontaż w celu zabezpieczenia przed uszkodzeniem podczas prowadzenia robót wykończeniowych
Wykonanie posadzki w pomieszczeniach
Wykonanie tynków cementowo-wapiennych
Wykonanie gładzi szpachlowych na całym obiekcie
Malowanie, wykonanie prac glazurniczych
Montaż osprzętu elektrycznego i sanitarnego
Wykonanie zagospodarowania terenu (drogi, dojścia, dojazdy, odwodnienie)
Wykonanie kuchni wg wytycznych technologicznych

Wszystkie meble i urządzenia (TECHNOLOGIA KUCHNI) wykonane są ze stali nierdzewnej i posiadają atest PZH.
KOSZTORYS NALEŻY BEZWZGLĘDNIEM ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM BUDOWLANYM DLA CAŁOŚCI INWESTYCJI I PROJEKTEM WYKONAWCZYM ORAZ STWiOR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa świetlicy wiejskiej w miejscowości Granowiec gmina Sośńie					
1	45000000-7	ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE - ARCHITEKTONICZNO-KONSTRUKCYJNA			
1.1	45110000-1	ROBOTY ROZBIORKOWE			
d.1.1	1 KNR 2-02 1611-03 z.sz. 5.24. 9926-03	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 8 m - przedstawienie kolumny	kol.		
		2	kol.	2.000	
				RAZEM	2.000
d.1.1	2 KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	3 KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie otworów drzwiowych 0.15*0.24*2*8	m ³		
			m ³	0.576	
				RAZEM	0.576
d.1.1	4 KNR 4-01 0349-05 kalk. własna	Rozebranie nadproży drzwiowych - poszerzenie otworów 0.3*0.24*(1.6*8)	m ³		
			m ³	0.922	
				RAZEM	0.922
d.1.1	5 KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ściany murowane większe niż na 1/2 cegły 1*5*0.25	m ³		
			m ³	1.250	
				RAZEM	1.250
d.1.1	6 KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek z płytek gresowych, lastryko, deski 31.65+1	m ²		
			m ²	32.650	
				RAZEM	32.650
d.1.1	7 KNR-W 4-01 0209-03 uwaga p.tab. kalk. własna	Przebiecie otworów w stropie o powierzchni 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z żelbetu z wykorzystaniem elektronarzędzi (0.2*0.2)*4+(0.5*2)*3	m ²		
			m ²	3.160	
				RAZEM	3.160
d.1.1	8 KNR-W 4-01 0701-05 kalk. własna	Odbicie tynków wewnętrznych, płytek ceramicznych i zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach oraz podciągu stalowego nad sceną o powierzchni odbicia ponad 5 m2 52+ 5.8*(0.42+0.5+0.5)	m ²		
			m ²	60.236	
				RAZEM	60.236
d.1.1	9 KNR 4-04 1101-02 1101-05 kalk. własna	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km 12.7	m ³		
			m ³	12.700	
				RAZEM	12.700
d.1.1	10 KNR-W 4-01 0109-05 kalk. własna	Utylizacja 25	t		
			t	25.000	
				RAZEM	25.000
1.2	45200000-9	ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE			
d.1.2	11 KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie elementów sufitu podwieszanego folią, urządzeń klimatyzacji, wentylacji oraz urządzeń grzewczych 386	m ²		
			m ²	386.000	
				RAZEM	386.000
d.1.2	12 KNR 2-02 2004-08 kalk. własna	Wykonanie otworu technicznego w stropie nad sceną wraz z obudową z płyt gipsowo-kartonowych dwuwarstwowo 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.2	13 KNR-W 2-05 0120-05 kalk. własna	Osadzenie schodów strychowych o odporności ogniowej EI30 wymiar wg dokumentacji projektowej 3	szt		
			szt	3.000	
				RAZEM	3.000
d.1.2	14 KNR 2-02 0103-01 kalk. własna	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 12cm wraz z fugowaniem - ścianki rozdzielni kelnerskiej i szatni wykonać wg wytycznych w projekcie (cegła celna klinkierowa w widoku stara) 8*4.5+3.3*2.9	m ²		
			m ²	45.570	
				RAZEM	45.570
d.1.2	15 KNR AT-44 0301-01 kalk. własna	Nadproża prefabrykowane żelbetowe typu "L19" nadproża do 1,5m 1.2*30+1.5*4-12*1.2	m belki		
			m belki	27.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR AT-44	Nadproża prefabrykowane żelbetowe typu "L19" nadproża od 1,5m do 2,1m	m belki	RAZEM	27.600
d.1.2	0301-01				
	kalk. własna	1.5*6	m belki	9.000	
				RAZEM	9.000
17	KNR-W 2-02	Sklepienia odcinkowe grubości 1/2 cegły - ściany dekoracyjne - cegła klinkierowa stara	m ²		
d.1.2	0131-01	1.3*0.6*3	m ²	2.340	
				RAZEM	2.340
18	KNR 2-02	Montaż drzwi stalowych technicznych przeciwpożarowych jednoskrzydłowych do kotłowni i piwnicy EI30	m ²		
d.1.2	1204-03		m ²	1.800	
	kalk. własna	0.9*2		RAZEM	1.800
19	KNR 2-02	Drzwi płytowe wewnętrzne, jednodzielne o powierzchni do 2,0 m2 fabrycznie wykończone kompletne kolor dąb/orzech np.kolekcja FIT lub LINE f. Porta, ościeżnica przylgowa, przeszklenia/pelne wg zestawienia stolarki, - komplet, klamka w kolorze chromowym szczotkowanym, zamek z wkładką patentową - wg Inwestora	m ²		
d.1.2	1019-01	0.9*2*21+1*2	m ²	39.800	
	kalk. własna			RAZEM	39.800
20	KNR-W 2-02	Drzwi jednoskrzydłowe ze stali nierdzewnej laminat poliestrowy izolowane termicznie do chłodni i mroźni ościeżnica przylgowa - komplet z klamką i wkładką patentową	m ²		
d.1.2	1203-01	0.9*2*2	m ²	3.600	
	kalk. własna			RAZEM	3.600
21	KNR-W 2-02	Drzwi płytowe wewnętrzne wzmocnione z kratką wentylacyjną - kolor dąb/orzech np.kolekcja FIT lub LINE f. Porta ościeżnica przylgowa - wg Inwestora, przeszklenia wg zestawienia stolarki, - komplet, klamka w kolorze chromowym szczotkowanym, zamek z wkładką patentową	m ²		
d.1.2	1002-04	1*2+0.8*2*5+0.8*2*3	m ²	14.800	
	kalk. własna			RAZEM	14.800
22	KNR-W 2-02	Drzwi jednoskrzydłowe wewnętrzne do kabin ustępowych - drzwi systemowe do WC z materiału laminat HPL mocowanie za pomocą profili aluminiowych oraz stóp wysokości 15 cm wykonanych ze stali nierdzewnej lub tworzywa sztucznego	m ²		
d.1.2	1024-01	0.9*2*3	m ²	5.400	
	analiza indywidualna			RAZEM	5.400
23	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie - szkło 3 szybowe bezpieczne oznaczone jako D1 - kolor antracytowy wg drzwi istniejących	m ²		
d.1.2	1024-08 z sz. 2.3.	1.6*2	m ²	3.200	
	kalk. własna			RAZEM	3.200
24	KNR BC-02	Parapety wewnętrzne z elementów kamiennych/konglomerat/PCV o gr.3 cm i szer. do 50 cm wg Inwestora	m		
d.1.2	0524-06	20*1.65+1.6+0.7*3+1.55+1.1*2+1.8+0.65*2	m	43.550	
	kalk. własna			RAZEM	43.550
25	KNR AT-43	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym - obudowa szachtów sanitarnych, ścianki działowe z GK	m ²		
d.1.2	0106-02	0.8*3.2+0.9*2.9+0.6*2.9*5+2.1*3+3.3*2.6+0.8*2.6*2+1.2*2.6+2.8*1.2+1.2+3	m ²	43.590	
				RAZEM	43.590
26	KNR-W 2-15	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm	szt.		
d.1.2	0142-03	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
27	KNR AT-43	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jedno-poziomowej z profili CD 60, pokrycie dwuwarstwowe, - HOLL WEJŚCIOWY (komunikacja KL1/1), POMIESZCZENIA PRZYNALEŻNE DO OBSŁUGI KUCHNI, POM. GOSPODARCZE, KOTŁOWNIA - obudowa instalacji	m ²		
d.1.2	0209-02	18.2+69.4+16.3	m ²	103.900	
				RAZEM	103.900
28	KNR 2-02	Montaż ścianek systemowych laminat HPL wraz z drzwiami w pomieszczeniach WC	m ²		
d.1.2	2010-05	(3.2+1.35*2)*2	m ²	11.800	
	analiza indywidualna			RAZEM	11.800
29	KNZ 14	Wykonanie izolacji ścian i sufitów w pomieszczeniu chłodni i mroźni z elementów systemowych izolowanych	m ²		
d.1.2	0131-01	12.8*2.9+3.25+4.1	m ²	44.470	
	kalk. własna			RAZEM	44.470

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.1.2	KNR-W 2-02 0802-02	Tynki wewnętrzne zwykłe cementowo-wapienne kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach - na ścianach projektowanych oraz uzupełnienie po obiciu, uzupełnienie ościeży drzwiowych i okiennych $8+12+8+4+10+2+11.2*2.65+4+1.5*3.2+5.6*1.5+(6.7+4*3+3.2)*2.8+(9.6+13.7+8.2+15.5+12.6+11.1+5.3+30.5)*2.6+11.3*5.85$	m ² m ²	495.205	
				RAZEM	495.205
31 d.1.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach - wykoanie gładzi na ścianach wraz z wykonaniem ościeżnic okiennych i drzwiowych 989.4	m ² m ²	989.400	
				RAZEM	989.400
32 d.1.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho pod posadzki jastrychowe - jedna warstwa _ styropian EPS 100 - Piętro 145.6	m ² m ²	145.600	
				RAZEM	145.600
33 d.1.2	KNR 13-12 0701-06	Izolacja z folii polietylenowej 145.6	m ² m ²	145.600	
				RAZEM	145.600
34 d.1.2	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie - jastrych - Piętro 145.6*0.05	m ³ m ³	7.280	
				RAZEM	7.280
35 d.1.2	KNR AT-27 0104-05	Wyrównanie podłoża poziomych - lokalne wyrównanie powierzchni posadzki o gr. do 5 cm wylewka samopoziomująca - wyrownanie posadzki na scenie 41.2	m ² m ²	41.200	
				RAZEM	41.200
36 d.1.2	KNR AT-27 0401-01 kalk. własna	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 2 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie wraz z wywinęciem izolacji na ściany do wys 20cm- pomieszczenie WC, pomieszczenia mokre kuchnia, łazienki $(15.23+5.3+15.7+33.86+1.6+5.33+3.04+7.02+5.69+6.98+5.59)*1.3$	m ² m ²	136.942	
				RAZEM	136.942
37 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	Grunтовanie podłoża preparatami głębokopenetrującymi - powierzchnie poziome - posadzki, sufity $72*2+26.2*2+16.3+15.23+5.3+15.7+(6.11+7.26+14.88+5.38+13.3+5.33+8.8+20+24.25+36+18)*2+145+103$	m ² m ²	815.550	
				RAZEM	815.550
38 d.1.2	KNR 2-02 1118-10 kalk. własna	Posadzki płytkowe z gresu, płytki drewnopodobne, wyraźna faktura drewna, rozmiar szer 14-23cm, długość 85-140cm, efekt powierzchni drewno, klasa ścieralności min 4 i wyżej, antypoślizgowość min R10, np. model Modern f. Tubądzin - do akceptacji Inwestora - układane na klej elastyczny metodą zwykłą, fuga max 2 mm, płytki na stopnicach ryflowane $7.26+1+6.11+216.9+7.07+41.2+1+8.88$	m ² m ²	289.420	
				RAZEM	289.420
39 d.1.2	KNR 2-02 1118-08 kalk. własna	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych płytki 60x60 cm układane na klej metodą zwykłą wraz z cokołami wys. 15cm - posadzka na parterze - klasa antypoślizgowości - R10, spoina epoksydowa szerokości 2 mm, płytki na stopnicach ryflowane - płytki wg akceptacji Inwestora - jasnym pastelowym kolorze $33.86+5.69+1.07+7.43+4.24+2+4.1+3.25+7.02+1.62+5.36+14.88+6.28+3.04+2+15.7+5.3+15.23+6.98+5.59$	m ² m ²	150.640	
				RAZEM	150.640
40 d.1.2	KNR 2-02 1118-08 kalk. własna	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą wraz z cokołami wys. 15cm - klasa antypoślizgowości - R10, spoina epoksydowa szerokości 2 mm, - posadzka pom. kotłowni i I-piętrze, płytki na stopnicach ryflowane - płytki wg akceptacji Inwestora - $13.3+1.6+8.8+5.33+16.3+25.58+12.6+28.61+3.98+31.35+2$	m ² m ²	149.450	
				RAZEM	149.450
41 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłoża preparatami głębokopenetrującymi - powierzchnie pionowe pod prace glazurnicze na ścianach $(11.1+11.3+1.3+1+4.4+29.7+9.3+2.9+11.1+7.4+12.7+9.6+4.4+6.4+3.3+19.5+16.7+25.6+28.2+2+4+4.4)*2$	m ² m ²	452.600	
				RAZEM	452.600
42 d.1.2	KNNR 3 0608-04	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi 25x40 cm układanymi przy zast.masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu wysokość 2m - płytki do akceptacji wg Inwestora - jasne pastelowe kolory - pomieszczenia kotłowni, kuchnia (wg technologii), łazienek, WC (wszystkie), fartuchy przy zlewozmywakach i umywalkach $(11.1+11.3+1.3+1+4.4+29.7+9.3+2.9+11.1+7.4+12.7+9.6+4.4+6.4+3.3+19.5+16.7+25.6+28.2+2+4+4.4)*2$	m ² m ²	452.600	
				RAZEM	452.600
43 d.1.2	KNNR 3 0608-02 kalk. własna	Lustro wklejane w powierzchnię pomiędzy płytkami $(2.5*0.9)*2+0.6*0.9+1.2*0.9+0.9*0.9$	m ² m ²	6.930	
				RAZEM	6.930

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44 d.1.2	KNR-W 2-02 1123-03 kalk. własna	Posadzki z tworzyw sztucznych panele PCV w klasie AC 5, pomieszczenie so- cjalne - Piętro 14.90	m ² m ²	 14.900	 14.900
45 d.1.2	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile 13.5	m m	 13.500	 13.500
46 d.1.2	KNR-W 2-02 1035-04 analiza indy- widualna	Balustrady schodowe stalowe malowane proszkowo lub stal nierdzewna - porę- cze profilowane 60x76 mm z drewna liściastego - schemat wg akceptacji In- westora rozstaw tralek max 12cm 6.3+2.8+3.2+1.6	m m	 13.900	 13.900
47 d.1.2	KNR-W 2-02 1038-01	Montaż rolet z prowadnicami - zamknięcie pomieszczenia wnęki porządkowej - TK/1/12 Przedmiar dodatkowy 1 1.45*2.7	m ² szt. m ²	 3.915	 3.915
48 d.1.2	KNR-W 2-02 1035-04 analiza indy- widualna	Pochwyty schodowe stalowe malowane proszkowo lub stal nierdzewna - porę- cze profilowane 60x76 mm z drewna liściastego 1.8	m m	 1.800	 1.800
49 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami głębokopenetrującymi - powierzchnie piono- we ściany 989.4	m ² m ²	 989.400	 989.400
50 d.1.2	TZKNBK X 0102-04 kalk. własna	Rekonstrukcja stiuku wielobarwnego do 3 kolorów na ścianach prostych z po- działami- ściana pod sceną, ściany sali balowej - kolorystyka i lokalizacja wg wskazań Inwestora 10.5*1.35+4.3*1.9*6	m ² m ²	 63.195	 63.195
51 d.1.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tyn- ków gładkich bez gruntowania - sufity biała 72+26.2+16.3+15.23+5.3+15.7+6.11+7.26+14.88+5.38+13.3+5.33+8.8+20+ 24.25+36+18+20+24	m ² m ²	 354.040	 354.040
52 d.1.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tyn- ków gładkich bez gruntowania - kolorystyka gr. akceptacji Inwestora (kolory białe, jasne pastele) 985.4	m ² m ²	 985.400	 985.400
53 d.1.2	KNR 2-02 1506-05	Malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych (farbą podkłado- wą) - betonu i cegły - posadzka w piwnicy 53.3	m ² m ²	 53.300	 53.300
54 d.1.2	KNR 2-02 1506-06	Malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych (emalią) - beto- nu i cegły - posadzka w piwnicy 53.3	m ² m ²	 53.300	 53.300
55 d.1.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn- ków gładkich bez gruntowania - sufity OSP Granowiec 46+36	m ² m ²	 82.000	 82.000
56 d.1.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tyn- ków gładkich bez gruntowania - pomieszczenie OSP Granowiec (27.2+22.5)*3.4	m ² m ²	 168.980	 168.980
57 d.1.2	KNR 4-01 1215-07	Mycie po robotach budowlanych podłóg, okien 563	m ² m ²	 563.000	 563.000
2	45000000-7	ROBOTY DROGOWE - CHODNIKI, DROGI, DOJAZDY, PARKINGI			
58 d.2	KNR 2-01 0310-03	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1, 5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu IV) - opaska w części tylnej budyńku 52*0.6*0.4	m ³ m ³	 12.480	 12.480
59 d.2	KNR 2-31 0811-04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wy- pełnieniem spoin zaprawą cementową - teren przed wejściem do świetlicy wiejskiej 12.8*6.3	m ² m ²	 80.640	 80.640

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	80.640
60	KNR 2-01 d.2 0215-07	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. IV - odwodnienie terenu pod rury drenarskie 0.5*0.5*300	m ³ m ³	75.000	
				RAZEM	75.000
61	KNR 9-20 d.2 0402-05 kalk. własna	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 100 mm w zwojach z filtrem na wykonanej podsypce - RURA DRENARSKA - MELIORACYJNA NA ŁŁY I GLINY FI 100 np. typu TYP AR SF 44 Krażki po 50 metrów DRENAŻ W GEOWŁÓKNINIE SYNTETYCZNEJ lub równoważne 50*6	m m	300.000	
				RAZEM	300.000
62	KNR 2-15 d.2 0211-03 kalk. własna	Montaż osadników deszczowych Osadnik rynnowy, czyszczak rynnowy o śr. nom. do 150 mm PCV - komplet z sitkiem 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
63	KNR-W 2-01 d.2 0222-02	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV 75	m ³ m ³	75.000	
				RAZEM	75.000
64	KNR 2-31 d.2 0606-03	Ścieki z prefabrykatów betonowych przed gramami OSP Granowiec- odwodnienie liniowe kanał do 25 ton Materiał: Beton Pokrywa: Żeliwna Rodzaj odpływu: Liniowy Wysokość koryta: 160 mm Szerokość koryta: 145 Dopuszczalne obciążenie: 25 ton 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
65	d.2 kalk. własna	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do rur drenarskich 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
66	KNR 2-31 d.2 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników, pod powierzchnie zieleni ozdobnej w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm 227.7+5.4+492.7+56.8+13.1+232+510+95+30	m ² m ²	1662.700	
				RAZEM	1662.700
67	KNR 2-31 d.2 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 227.7+5.4+492.7+56.8+13.1+232+510+95+30	m ² m ²	1662.700	
				RAZEM	1662.700
68	KNR 2-31 d.2 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 0.2*0.2*(483.5+112.5)	m ³ m ³	23.840	
				RAZEM	23.840
69	KNR 2-31 d.2 0403-03 0403-07	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 10 m 412+63+8.5	m m	483.500	
				RAZEM	483.500
70	KNR 2-31 d.2 0403-03 kalk. własna	Krawężniki betonowe wystające i wtopione o wymiarach 8x20cm (obrzeża betonowe) na podsypce cementowo-piaskowej - opaska w części tylnej budynku 112.5	m m	112.500	
				RAZEM	112.500
71	KNR 2-01 d.2 0610-02	Opaska - podsypka filtracyjna ze żwiru 16-32mm w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa - wypełnienie opaski wraz z geowłókniną 26	m ³ m ³	26.000	
				RAZEM	26.000
72	KNR 2-31 d.2 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm 1547.2	m ² m ²	1547.200	
				RAZEM	1547.200
73	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 5.4+232	m ² m ²	237.400	
				RAZEM	237.400
74	KNR 2-31 d.2 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodniki, pom. śmietnika, wejście do kotłowni 237.4	m ² m ²	237.400	
				RAZEM	237.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - drogi dojazdowe, parkingi przy sali 349+168+56+61	m ² m ²	 634.000	
				RAZEM	634.000
76	KNR 2-31 d.2 0309-01 kalk. własna	Nawierzchnia z płyt ażurowych betonowych gr. 8cm, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin żwirem wg dokumentacji projektowej 492.7+56.8+13.1	m ² m ²	 562.600	
				RAZEM	562.600
77	KNR 2-31 d.2 0309-01 kalk. własna	Nawierzchnie z kratami trawnikowymi wytrzymałość 300 ton/m2, na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wypełnieniem warstwą ziemi urodzajnej pod trawniki wg dokumentacji projektowej. 140+227.7+5.4	m ² m ²	 373.100	
				RAZEM	373.100
78	KNR 2-31 d.2 23102-01 kalk. własna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej o grubości 5 cm - uzupełnienie nawierzchni kostką z demontażu - część tylna budynku 28	m ² m ²	 28.000	
				RAZEM	28.000
79	d.2 kalk. własna	Dodatek na wykonanie ścieku z kostki betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - odprowadzenie wód na tereny zielone 65+20	m m	 85.000	
				RAZEM	85.000
80	KNR 2-02 d.2 1801-02 kalk. własna	Cokoły betonowe (podmurówka) z fundamentami pod słupki do ogrodzenia panelowego 23.4+87.2	m m	 110.600	
				RAZEM	110.600
81	KNR-W 2-02 d.2 1803-03 kalk. własna	Ogrodzenie z siatki wysokości do 1,7 m na słupkach stalowych z kształtowników o rozstawie 2,4 m obsadzonych w cokole - ogrodzenie panelowe 23.4+87.2	m m	 110.600	
				RAZEM	110.600
82	KNR 2-23 d.2 0404-03 kalk. własna	Bramy wjazdowe główna i boczna, przesuwne ocynkowane, lakierowana, wypełnienie z prętów stalowych (przekroje kwadratowe) lub drutami , komplet , fundament, elementy prowadzące, profile jezdne, 7*1.7+2*5*1.7	m ² m ²	 28.900	
				RAZEM	28.900
83	KNR 2-02 d.2 1219-03 kalk. własna	Dostawa, montaż, wycieraczki systemowe zewnętrznych 110-120 x 80-90 [cm] o konstrukcji z profili aluminiowych, połączenie wkładów szczotkowych i gumowych, osadzone w poziomie płaszczyzny kostki betonowej w ramce ze stali nierdzewnej na podbudowie betonowej (wycieraczka i ramka nie wystają poza lico posadzki) 4	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
84	KNR 2-01 d.2 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 15 cm - oznaczona na planie sytuacyjnym jako zieleń ozdobna, trawniki 99+8+346+58+46+18+21+16+26	m ² m ²	 638.000	
				RAZEM	638.000
85	KNR 2-25 d.2 0419-03 kalk. własna	Pale parkingowe graniastop 30x30x40cm wolnostojący, beton płukany, kruszywo frakcji 2/5mm 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
3 45330000-9 INSTALACJE SANITARNE WEWNĘTRZNE					
3.1 45331000-6 INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI - WYKONANO W ETAP I					
3.2 45330000-9 INSTALACJA GAZOWA ,CENTRALNEGO OGRZEWANIA I C.W.U					
86	KNR 4-02 d.3.2 0521-02 kalk. własna	Demontaż i montaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego oraz łazienkowego - wszystkie grzejniki na budynku , zabezpieczenie podczas wykonania prac wykończeniowych 35	kpl. kpl.	 35.000	
				RAZEM	35.000
3.3 45300000-0 INSTALACJA WODY ZIMNEJ, INSTALACJA HYDRANTOWA					
87	KNR 2-15 d.3.3 0120-01	Szafki hydrantowe naścienne HYDRANTY WEWNĘTRZNE z węzłem dł 30m 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
88	KNR 4 d.3.3 0135-07	Hydrant wewnętrzny we wnęce DN 25 z węzłem dł 30m - komplet - sala balowa 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
89	KNR 4 d.3.3 0135-07	Hydrant ogrodowy we wnęce o śr. nominalnej 50 mm - komplet - budynek straży 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90 d.3.3	KNR 2-15 0116-02	Zawór hydrantowy	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
91 d.3.3	KNR-W 2-15 0123-02	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych - do podliczników	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
92 d.3.3	KNR-W 2-15 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm - podliczniki	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
93 d.3.3	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieskalnych	m		
		210	m	210.000	
				RAZEM	210.000
94 d.3.3	KNR 21-01 0132-02 kalk. własna	Blacha ryflowana z kratką (przekrycie studni schładzającej) - 1400mm x 1400mm x 5mm - pokrywa zbiornika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.4 45330000-9 INSTALACJA KANALIZACJI , INSTALACJA TŁUSZCZOWA					
95 d.3.4	KNR-W 2-15 0211-02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		31	podej.	31.000	
				RAZEM	31.000
96 d.3.4	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		10	podej.	10.000	
				RAZEM	10.000
97 d.3.4	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe szer. 50-60 cm wraz z półpostumentem i syfonem gruszkowym np. model Solo firmy Koło - wg akceptacji Inwestora	kpl.		
		14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
98 d.3.4	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
99 d.3.4	KNR-W 2-15 0230-01 kalk. własna	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem podtynkowym - dla osób niepełnosprawnych wraz z uchwytyami mocującymi - komplet	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
100 d.3.4	KNR-W 5-08 0706-10 kalk. własna	Uchwyt umywalkowy dla niepełnosprawnych na blasze biały - komplet	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
101 d.3.4	KNR-W 2-15 0137-02 kalk. własna	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm - dla osób niepełnosprawnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
102 d.3.4	KNR-W 2-15 0137-02 kalk. własna	Baterie kuchenne, zlewozmywakowe, stojące, łokciowe z obrotową wylewką o śr. nominalnej 15 mm - do technologii kuchni, rodzaj wg akceptacji Inwestora	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
103 d.3.4	KNR-W 2-15 0137-02 kalk. własna	Baterie kuchenna prysznicowa - spryskiwacz z baterią stołową i wylewką stojącą - nierdzewny przewód ciśnieniowy - sprężyna wyrównująca - spryskiwacz ciśnieniowy ze sterowaniem dźwigniowym - uchwyt ścienny - uchwyt spryskiwacza	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
104 d.3.4	KNR-W 2-15 0234-01 kalk. własna	Pisuary pojedyncze z płuczką np. model Nova Pro Alex, f. Koło	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
105 d.3.4	KNR 2-15/ GEBERIT 0204-01 kalk. własna	Przegroda międzypisuarowa ceramiczna np. kolekcja Nova Pro f. Koło	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
106 d.3.4	KNR 2-15/ GEBERIT 0102-01 kalk. własna	Elementy montażowe podtynkowy do miski ustępowej montowane przy ścianie, wraz z przyciskiem, wspornikami, matą - komplet	kpl.		
		9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
107 d.3.4	KNR-W 2-15 0233-03 kalk. własna	Miska WC wisząca + deska np. model Rekord f. Koło	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
108 d.3.4	KNR-W 2-15 0233-03 kalk. własna	Miska WC dla niepełnosprawnych wraz z uchwytyami mocującymi, deską - komplet np. model Nova Pro f. Koło + Uchwyt dla niepełnosprawnych - poręcz uchylna lub na blasze	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
109 d.3.4	KNR-W 2-15 0232-02	Brodziki natryskowe wraz z kabiną	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
110 d.3.4	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
111 d.3.4	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
4 45300000-0 INSTALACJE SANITARNE ZEWNĘTRZNE WOD-KAN					
112 d.4	kalk. własna	Hydrant zewnętrzny DN80 - komplet	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5 45310000-3 INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE					
113 d.5	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		37+47	szt.	84.000	
				RAZEM	84.000
114 d.5	KNR-W 5-08 0512-03 kalk. własna	Montaż opraw oświetleniowych na sufitach - świetłówka	kpl.		
		37+47	kpl.	84.000	
				RAZEM	84.000
115 d.5	KNP 18 0820-01.01	Demontaż oraz montaż gniazd, wyłączników i przełączników - zabezpieczenie przed pracami wykończeniowymi	szt.		
		71+24	szt.	95.000	
				RAZEM	95.000
6 45300000-0 INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZEWNĘTRZNE					
116 d.6	KNR-W 2-01 0702-0201	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szerokości dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV - przyłącza do odbiorników na terenie działki	m		
		55	m	55.000	
				RAZEM	55.000
117 d.6	KNR-W 5-10 0101-01	Ręczne układanie kabli jednożyłowych o masie do 0,5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
		75	m	75.000	
				RAZEM	75.000
118 d.6	KNR 2-02 0203-01 kalk. własna	Stopy prefabrykowane do lamp zewnętrznych	elem.		
		9	elem.	9.000	
				RAZEM	9.000
119 d.6	KNR-W 2-01 0503-02	Mechaniczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wysokości nasypu powyżej 4 m w gruncie kat. III-IV	m³		
		26.4	m³	26.400	
				RAZEM	26.400
120 d.6	KNR AL-01 0201-04 kalk. własna	Czujniki ruchu z sygnalizacją	kpl.		
		11	kpl.	11.000	
				RAZEM	11.000
121 d.6	KNR 13-06 0624-01 kalk. własna	Oprawy oświetleniowe zewnętrzne wys. 3m, oprawy parkowe ze źródłem światła LED 20 W 230V stopień ochrony P66 - czarne np model Promenad f. Inte-light - wg akceptacji Inwestora	kpl.		
		9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
7 45310000-3 INSTALACJA ODGROMOWA - WYKONANO W ETAP I					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		TECHNOLOGIA KUCHNI - ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA TECHNOLOGICZNEGO			
122	KNR 2-15/ d.8 GEBERIT 0104-03 kalk. własna	Umywalka z wyłącznikiem kolanowym z syfonem uruchamianym kolanem wym 400x400x225 np. model DM-S 3281 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
123	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Stół z szafką wym.1800x900x850 np Model DM 3118 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
124	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Mobilny stół do pracy z półką wym. 700x900x850, np. Model DM 3103 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
125	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Stół do pracy z półką 1600x900x850, np. Model DM 3103 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
126	KNR 5-26 d.8 0703-02 kalk. własna	Szafka podgrzewana z płytą grzewczą 865x700x850 napięcie 400V moc 3kW, np. Model DM-94473.2 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
127	KNR 2-17 d.8 0141-06 kalk. własna	Okap centralny 2500x2200x400 np. Model DM 3607 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
128	KNR-W 2-15 d.8 0315-01 analiza indywidualna	Piec konwekcyjno parowy elektryczny Mood 7xGN1/1 – 99 programów gotowania – sonda rdzeniowa, napięcie 400V moc 11kW - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji Parametry techniczne: - Pojemność: 7xGN1/1 - Odstęp pomiędzy prowadnicami: 70mm - Wymiary: 830x890x890 - Waga: 102 kg - Moc: 11kW - Napięcie: 400V - Zabezpieczenie IPX4 Budowa: - Hermetyczna obudowa ze stali nierdzewna AISI 304 w komorze zgodna ze standardami HACCP - Wewnętrzne halogenowe oświetlenie w komorze – dokładnie oświetla produkty wewnątrz pieca - Podwójne wysoko izolowane drzwi z funkcją zatrzymywania ciepła, łatwo otwierana szyba zewnętrzna do czyszczenia - Najbezpieczniejsze prowadnice bo blach w kształcie litery C - Wyłącznik drzwiowy Kontrola: - Multifunkcyjny wyświetlacz cyfrowy zezwala na załadowanie własnych i naszych przepisów ciągle aktualizując je poprzez bazę danych – funkcja YESDATA - 3 prędkości wentylatorów, automatyczna inwersja kierunku pracy wentylatora oraz wstrzymanie nawiewu podczas pośredniej fazy gotowania. Gazowe piece są wyposażone w specjalny wentylator multi-fan (2 wentylatory w piecach 7 półkowych, 3 wentylatory w piecach 11 półkowych) - Bardzo wydajny system naparowania jest w stanie dostarczyć natychmiastowo parę od 10% do 100% - Sonda rdzeniowa z funkcja Delta – T - Wstępnie nagrzanie komory ustawiane do 270°C - Wyświetlacz ukazuje czas gotowania, temperaturę z sondy rdzeniowej, temperaturę gotowania, poziom naparowania oraz szybkość wentylatora - Automatyczny system diagnostyczny wykrywający wszystkie usterki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
129	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Stół do pracy z półką 500x700x850, np. Model DM 3103 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
130	KNR 2-02 d.8 1305-06 kalk. własna	Trzon kuchenny gazowy 4-palnikowy 800x700x850 moc 24kW , np. Model 700.KG-4 - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
131	KNR-W 2-15 d.8 0315-03 kalk. własna	Taboret gazowy 580x580x380 moc 9kW - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
132	KNR 2-15 d.8 0311-01 kalk. własna	Taboret elektryczny 580x580x380 moc 6kW - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
133	KNR 2-02 d.8 1304-05 kalk. własna	Patelnia uchylna elektryczna 800x700x850, moc 9 kW np. Model 700.PE-03 f. Kromet - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
134	KNR 7-24 d.8 0150 analiza indywidualna	Stół ze zlewem i szafką 1800x700x850 np. model DM 3211 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
135	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Stół ze zlewem i półką 1400x700x850, np. Model DM 3201 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
136	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Stół do pracy z półką 1300x700x850, np. Model DM 3103 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
137	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Stół ze zlewem i półką 1400x700x850 np. Model DM 3201 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
138	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Stół neutralny na domiar (wg pomiarów z natury na budowie), np. Model DM 3101 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
139	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Stół z szafką 1000x700x850, np. Model DM 3118 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
140	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Regał ociekowy 1500x700x1800, np. Model DM 3319 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
141	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Stół z basenem 2-komorowym (h1=400) 1400x700x850, np. Model DM 3249 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
142	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Regał ociekowy 700x700x1800, np. Model DM 3319 f. Dora Metal - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
143	KNR 2-02 d.8 1021-07 kalk. własna	Szafa 1200x600x1800, np. Model DM 3303 f. Dora Metal - TK/1/2 pomieszczenie wg dokumentacji - TK/1/1 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
144	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Stół 600x600x750 + krzesło wg wytycznych Inwestora - TK/1/5 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
145	KNR-W 2-15 d.8 0229-05 kalk. własna	Zlew 1-komorowy z ociekaczem 800x600x850 wg wytycznych Inwestora - TK/1/5 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
146	KNR 2-15/ d.8 GEBERIT 0104-03 kalk. własna	Umywalki pojedyncze porcelanowe szer. 50-60 cm wraz z półpostumentem i syfonem gruszkowym np. model Solo firmy Koło - wg akceptacji Inwestora - TK/1/5	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
147	KNR 2-02 d.8 1021-07 kalk. własna	Szafa ubraniowa dwudzielna metalowa 400x490x1800 np. Model SzL 40K1 - TK/1/5	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
148	KNR 2-02 d.8 1021-07 kalk. własna	Szafa biurowa 1400x400x1800 wg wytycznych Inwestora - TK/1/6 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
149	TZKNBK XXI d.8 1710-01 kalk. własna	Biurko 1200x600x750 + krzesło wg wytycznych Inwestora - TK/1/6	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
150	KNNR 7 d.8 0205-01 kalk. własna	Regał z polipropylenu 863x600x1800 na warzywa np. Model OT 0806 f. Stalgast - TK/1/7 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
151	KNR 2-15/ d.8 GEBERIT 0104-03 kalk. własna	Umywalka z wyłącznikiem kolanowym z syfonem uruchamianym kolanem 400x400x225 np. model DM-S 3281 f. Dora Metal - TK/1/8 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
152	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Stół ze zlewem i szafką 600x700x850, np. Model DM 3210 f. Dora Metal - TK/1/8 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
153	KNP 18 d.8 2213-01 kalk. własna	Naświetlacz do jaj 360x530x245, np. Model 690552 f. Stalgast - TK/1/8 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
154	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Lodówka podblatowa inox 600x600x830, np. Model 880175 f. Stalgast - TK/1/8 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
155	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Błat do pracy 1200x700x850, np. Model DM-3001 f. Dora Metal - TK/1/8 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
156	KNR-W 7-21 d.8 0601 kalk. własna	Obieraczka do ziemniaków z separatorem obierzyn napięcie 400V 460x500x800. np. Model 226841 f. Stalgast - TK/1/8 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
157	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Stół z dwoma zlewami i półką 2000x700x850. np. Model DM-3213 f. Dora Metal - TK/1/8 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
158	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Regał z polipropylenu 1160x600x1800. np. Model OT 1106 - mroźnia f. Stalgast - TK/1/9 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
159	KNR 7-24 d.8 0150 kalk. własna	Regał z polipropylenu 1160x500x1800. np. Model OT 1105 - mroźnia f. Stalgast - TK/1/9 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
160 d.8	KNR 2-02 1021-07 kalk. własna	Regał magazynowy ze stali chromowanej 1825x610x1800. np. Model R 14 f. Stalgast - TK/1/11 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
161 d.8	KNR-W 2-15 0229-05 kalk. własna	Zlew porządkowy 500x500x240. np. Model DM 3232 f. Dora Metal - TK/1/12 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
162 d.8	KNR 2-02 1021-07 kalk. własna	Regał porządkowy 400x500x1800. np. Model DM 3337 f. Dora Metal - TK/1/12 pomieszczenie wg dokumentacji - TK/1/13 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
163 d.8	KNR 2-02 1021-07 kalk. własna	Szafa przelotowa 900x700x2000. np. Model DM 3307 f. Dora Metal - TK/1/13 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
164 d.8	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-03 kalk. własna	Umywalka z wyłącznikiem kolanowym z syfonem uruchamianym kolanem wym 400x385x225 np. model A40/726 f. Dora Metal - TK/1/13 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
165 d.8	KNR-W 2-02 1030-01 kalk. własna	Stół ze zlewem 1-komorowym i otworem na odpadki 1200x700x850 np. model DM 3268 f. Dora Metal - TK/1/13 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
166 d.8	KNR 2-15 0311-03 kalk. własna	Zmywarko-wyparzarka kapturowa 690x794x1500. np. Model 803020 f. Hobart - TK/1/13 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
167 d.8	KNR 7-24 0150 kalk. własna	Stół wyładowczy 600x700x850. np. Model DM 3265 f. Dora Metal - TK/1/13 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
168 d.8	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-03 kalk. własna	Umywalka z wyłącznikiem kolanowym 400x385x225. np. Model A40/726 f. Dora Metal - TK/1/14 pomieszczenie wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9		OZNACZENIA ZNAKÓW BEZPIECZEŃSTWA EWAKUACJA I OCHRONY PPOŻ			
169 d.9	KNR 2-31 07 analiza indywidualna	Komplet oznakowania wraz z instrukcjami - ZNAKÓW BEZPIECZEŃSTWA EWAKUACJA I OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
170 d.9	KNR-W 5-08 0504-01 kalk. własna	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - lampy oznakowania ewakuacyjnego i awaryjnego - LED IP65	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
171 d.9	KNR 7-14 0105-02 kalk. własna	Wyposażenie gaśnice - komplet dla całego obiektu - jedna jednostka masy środka gaśniczego 2 kg (lub 3 dm3) na 100m2 stref ZL i 300 m2 w strefie PM	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000